genius computer

Genie III è un minisi
della gestion
E non solo

Un sistema organizzativo razionale e computerizzato riduce ai minimi termini i tempi operativi.
Genie III offre all'azienda, in qualsiasi momento, quel giusto grado di elasticità oggi tanto necessario: situazioni contabili tempestive, decisioni immediate, giuste previsioni, rapidità di esecuzione.

E non è tutto. Grazie alla sua estrema versatilità il minisistema Genie III opera con successo anche in campo scientifico.

istema che si occupa
ne aziendale.
o di quella.

I diversi linguaggi di programmazione, la gestione di notevoli quantità di informazioni, il basso costo e, soprattutto, la possibilità di scelta tra diversi formati di visualizzazione dei dati sul monitor (che possono essere di 1.024 o 1.920 caratteri o 185.000 punti per l'elaborazione di curve e diagrammi), fanno del Genie III il minisistema più competitivo a parità di prestazioni.
Centinaia di installazioni hanno ampiamente collaudato tutti i programmi: è la nostra migliore garanzia a sostegno di un valido servizio operativo.

Se avete poca esperienza, non preoccupatevi. I nostri tecnici offrono tutta l'assistenza possibile: dall'addestramento alla consulenza, ai programmi personalizzati.
E per qualsiasi incertezza sono sempre pronti a chiarire ogni cosa e a garantire la massima semplicità d'esecuzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Hardware

- Microprocessore Z-80A con possibilità di selezionare da software la frequenza di operazione a 1.8 MHz o 3.2 MHz.
- Memoria centrale di 2 KB ROM (espandibili a 12 KB) e 64 KB RAM a disposizione dell'utente.
- Memoria di massa costituita da 2 minifloppy a doppia densità e doppia densità di tracce con una capacità globale di 750 KB (espandibile a 1.5 MB).
  È inoltre possibile installare hard disk da 5.25" da 5 o 10 MB.
- Monitor da 12" a fosfori verdi con la possibilità di visualizzazione di 16x64 o 24x80 caratteri.
- Alta risoluzione grafica (possibilità di indirizzamento di 288x640 punti).
- Tastiera separata da 85 tasti con tastierino numerico e tasti di funzione definibili dall'utente.
- Stampanti da 80-132 colonne e velocità di stampa da 80 a 200 caratteri al secondo.
- Interfaccia per registratore a cassetta e interfaccia seriale RS 232/c programmabile da software per collegamento a modem, ad altre periferiche ed a minicomputers per fungere da terminale intelligente.

Software

di base:

Il Minisistema GENIE III ha la possibilità di utilizzare diversi sistemi operativi:

- Il GDOS che è stato studiato appositamente per la macchina.
- Il CP/M 2.2 che è ormai riconosciuto come uno standard in questo settore.
- Il NEWDOS che permette di mantenere la compatibilità software con il microsistema GENIE II.

Per quanto riguarda i linguaggi di programmazione, il minisistema GENIE III può utilizzare: ASSEMBLER, BASIC, COBOL, FORTRAN, PASCAL, etc.

applicativo:

La totale compatibilità software (utilizzo del NEWDOS) e hardware (possibilità di visualizzazione di 16x64 caratteri e di funzionamento del microprocessore Z-80A a 1.8 MHz) permette l'utilizzo immediato di tutti i programmi della Banca Genius del Software quali:
fatturazione e gestione magazzeno,
contabilità semplificata,
contabilità generale,
paghe e stipendi,
gestione studi legali,
gestione Ristoranti e Alberghi,
gestione Laboratori di analisi,
gestione lettere e documenti,
gestione condomini,
ingegneria sismica e civile,
legge 373,
etc.

genius computer s.r.l.

Via Corna Pellegrini, 24 - 25124 BRESCIA - Tel. 030/300239-396344